

2025-10-09

## Repensar el desarrollo desde la complejidad económica, imperativo actual

Autor: Clara Grande Paz

Género: Nota Informativa

<https://boletines.uam.mx/archivos/numero-617>

Número 617

Giovani Dosi comparte en la UAM una visión evolutiva del sistema capitalista y de los mecanismos de innovación

La Escuela de Verano impulsa nuevos enfoques para transformar la economía, la sociedad y el medio ambiente

La economía es un sistema complejo y en evolución, en donde hay impulsores y patrones de cambio de la maquinaria capitalista de producción e innovación, así como mecanismos de coordinación entre una multitud de agentes económicos, a menudo caracterizados por intereses contrapuestos, consideró el doctor Giovanni Dosi, profesor de Economía en la Escuela de Estudios Avanzados Sant'Anna de Pisa.

El ganador del Premio Penrose de EURAM (European Academy of Management) por su investigación sobre economía evolutiva, impartió la conferencia The Foundation of Complex Evolving Economies en el arranque de la Escuela de Verano "Repensando el Desarrollo: Fundamentos y Políticas Públicas para la Transformación Económica, Social y Ambiental", organizada por la Unidad Xochimilco de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM).

El doctor Giovanni Dosi abordó las reflexiones de más de dos décadas de investigación, que derivó en la publicación en 2023 del libro que dio título a la presentación, en donde ofrece un manual integral de la anatomía y la fisiología del motor capitalista de generación y explotación de innovaciones tecnológicas, organizacionales e institucionales.

El recorrido abarca desde los impulsores de la acumulación de conocimiento hasta las formas en que se incorpora a las empresas, pasando por los procesos de "competencia schumpeteriana" inducidos por la innovación y el crecimiento macroeconómico.

Asimismo, explora el funcionamiento real de los mercados y describe patrones de evolución de las industrias promovidos por el aprendizaje empresarial, la competencia y la selección de nichos, y los procesos de entrada y salida.

En su análisis, detalla cómo los mecanismos de innovación, junto con las interacciones alejadas del equilibrio, generan como propiedades emergentes las regularidades de alto nivel que se observan históricamente en términos de tecnologías, industrias y economías en su conjunto.

El profesor Dosi es editor para Europa continental de la revista Industrial and Corporate Change. Está incluido en la lista ISI Highly Cited Research, que reconoce a quienes han realizado contribuciones fundamentales al avance de la ciencia y la tecnología, y es miembro correspondiente de la Accademia Nazionale dei Lincei, la primera escuela de ciencias de Italia.

Previo a su participación, el doctor Mario Cimoli, profesor visitante en la Unidad Xochimilco de la UAM, destacó que el doctor Giovanni Dosi, fue un precursor de los estudios sobre política industrial, en una época en que

era un tema difícil de tratar, al abordar el conjunto de acciones y estrategias destinadas a transformar la estructura productiva de un país para fomentar sectores estratégicos, estimular el desarrollo de empresas y generar crecimiento económico.

Señaló que, a partir de toda la escuela e investigación que ha generado en Italia, se busca construir a futuro una línea analítica y teórica en América Latina que permita tratar temas de desarrollo a partir de nuevos modelos de pensamiento.

En la edición 2025 de la Escuela de Verano "Repensando el Desarrollo: Fundamentos y Políticas Públicas para la Transformación Económica, Social y Ambiental", también participan como organizadores la Escuela de Estudios Avanzados Sant'Anna (Pisa) y el Instituto de Investigaciones Sociales de la Universidad Nacional Autónoma de México, con el apoyo de Open Society y la Young Scholars Initiative.

Tras el éxito del seminario del año pasado, este programa de dos semanas ofrece un entorno inmersivo de aprendizaje e investigación para estudiantes de maestría y doctorado, tanto presencial como en línea.

La Escuela de Verano está dirigida a jóvenes investigadores de economía, estudios de desarrollo, economía política, historia económica, políticas públicas, sociología y disciplinas afines, con el objetivo de dotarlos de las herramientas necesarias para analizar y responder a los desafíos del desarrollo de América Latina en un contexto global cada vez más complejo.